

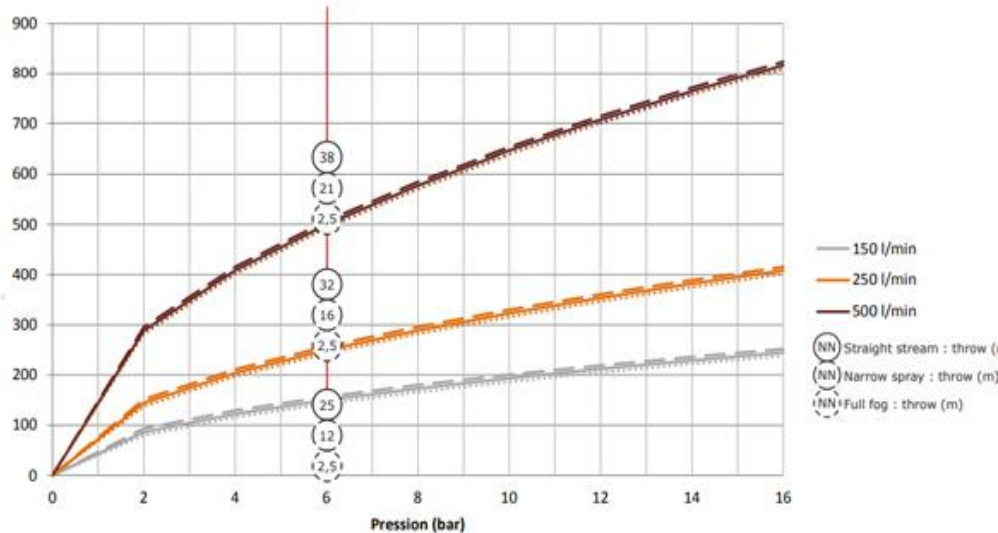


## نازل پوک ۵۰۰ آتش نشانی مدل pok turbokador

### معرفی:

نازل پوک 500 مدل turbokador ساخت کشور فرانسه یکی از بی نظیر ترین محصول ها در زمینه‌ی سر نازل است. وزن این نازل سبک و در حدود ۲,۶ کیلوگرم می باشد. این نازل در بین نازل های دیگر بهترین عملکرد را دارد و دندان های چرخان این محصول از جنس فولاد زنگ نزن یا همان استنلس استیل مرغوب و درجه ۱ می باشد که اصلی ترین عناصر تشکیل دهنده آن شامل آهن، کروم و نیکل است. این محصول به عنوان یک سلاح بسیار قدرتمند برای اطفای حریق به شمار می آید این دندان های چرخان علاوه بر تولید قطرات ریز، جنس بسیار محکم و با دوام نیز دارند.

همانطور که ذکر شد جنس بدنه این دستگاه از آلومینیم است و به دلیل آنودایز کردن، بدنه آن در برابر سایش و خوردگی مقاوم می باشد. کوپلینگ این دستگاه از آلیاژ آلومینیوم می باشد. محافظ سپر سر این دستگاه و همچنین جنس پوشش دسته آن از پلی اورتان می باشد. میله و پیچ های موجود در این دستگاه از فولاد ضد زنگ می باشد. این دستگاه در فشار ۱۶ بار فعالیت می کند در صورتی که تست آن با فشار ۲۵,۵ بار بود. همچنین این محصول با فشار ۶ بار در دبی های مختلف فعالیت می کند که شامل ۱۵۰ (در موقعیت ۱)، ۲۵۰ (در موقعیت ۲)، ۳۵۰ (در موقعیت ۳) و ۵۰۰ (در موقعیت ۴) لیتر در دقیقه است و برای فلش از موقعیت ۵ استفاده می شود.





## مشخصات فنی نازل پوک ۵۰۰:

جنس:

۱. بدنه: آلیاژ آلومینیوم با آنودایز سخت
۲. کوپلینگ: آلیاژ آلومینیوم
۳. محافظ سپر سر و پوشش دسته: پلی اورتان.
۴. میله و پیچ: فولاد ضد زنگ

ویژگی های هیدرولیک:

این دستگاه توانایی پاشش را در دبی های مختلف با موقعیت های متفاوت دارد:

- 150 لیتر در دقیقه با فشار ۶ بار - موقعیت ۱
- 250 لیتر در دقیقه با فشار ۶ بار - موقعیت ۲
- 350 لیتر در دقیقه با فشار ۶ بار - موقعیت ۳
- 500 لیتر در دقیقه با فشار ۶ بار - موقعیت ۴
- FLUSH - موقعیت ۵

چرخش حلقه سر:

دارای ۳ موقعیت است:

- جریان مستقیم
- اسپری باریک (۳۵ درجه)
- انتشار کامل مه (۱۳۰ درجه)

مشخصات مکانیکی نازل پوک ۵۰۰:

- ورودی: کوپلینگ ورودی Storz DN 65 Beijing
- فیلتر مانع عبور ذرات بزرگ تر از ۵ میلی متر
- فلاش: با چرخش حلقه انتخاب نرخ جریان مورد نیاز

قبل از متصل کردن:

۱. بررسی کنید که هیچ قطعه ای آسیب ندیده یا از بین نرفته است.
۲. بررسی کنید که نازل آتش نشانی به درستی به منبع آب وصل شود.



توجه: برای دستیابی به عملکرد مطلوب، محدودیت های زیر را رعایت کنید:

-حداکثر دبی: ۵۰۰ لیتر در دقیقه

-فشار استفاده: ۶ بار یا PSIA۷

عملیات و کنترل:

- دارای شیر خاموش کننده سریع روشن/خاموش.
- کشیدن دستگیره به سمت عقب برای کسب حداکثر سرعت جریان
- تنظیم میزان جریان و فلاش با چرخاندن حلقه تنظیم
- حک شدن دبی موجود بر روی حلقه تنظیم دبی
- تنظیم کردن دبی فشار مرجع ۶ بار با چرخاندن حلقه به تنظیم مورد نظر
- دارای موقعیتی برای حذف ذرات با علامت PURGE یا FLUSH که دارای توانایی اختلال در عملکرد هیدرولیکی
- دارای الگوی جریان قابل انتخاب: مجوز به کاربر برای چرخش مداوم حلقه سر جهت تغییر جریان مستقیم به اسپری باریک "Flash Over" یا مخروط انتشار کامل مه ۱۳۰ درجه
- وجود نشانگرهای لمسی و بصری جهت اطلاع به کاربر از نوع جریان در تاریکی مطلق حتی با پوشیدن دستکش آتش نشانی

نکات بررسی و مراحل نگهداری قبل و بعد از هر بار استفاده:

۱. هیچ آسیب قابل مشاهده ای نباشد و هیچ بخشی مشکل نداشته باشد.
۲. کوپلینگ ورودی آزادانه بچرخد.
۳. شیر خاموش/روشن به طور معمول عمل کند.
۴. حلقه جریان انتخابی به طور معمول عمل کند.
۵. حلقه الگوی جریان انتخابی به طور معمول عمل کند.

سایر ویژگی ها:

- دارای شیر توپی
- الگوی انتشار از نوع مخروط تو خالی
- دارای تاییدیه مطابق ضمیمه A از EN 15182-2۲، نوع ۳